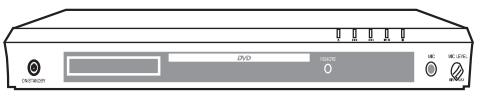
Manual OEM 20 lt digital 10/6/06 4:20 PM Page 1

# Manual de instrucciones, garantía y S.T.A.

ATMA

***Active su Garantía Original***
***Ingrese en www.garantiaatma.com.ar***
***y participe del sorteo de un DVD***



## Cocina a Microondas con Grill
## 28 Litros

## MD 828 G

## MUY IMPORTANTE

***Instalación eléctrica***

Todas nuestras unidades están fabricadas con las más estrictas normas de seguridad. Para que la total protección del usuario sea efectiva, es imprescindible proveer una perfecta conexión a tierra.
Este horno, debido a su consumo de corriente, está provisto de una ficha de alimentación para 10 Amperes de acuerdo con lo establecido por las reglamentaciones en vigencia.
No la cambie ni utilice adaptadores, asegúrese de tener el tomacorriente adecuado.

***Puesta a tierra***

La conexión a tierra de esta unidad es un requisito legal. El fabricante no se responsabiliza por los daños o perjuicios, directos e indirectos, que se ocasionen a personas o cosas por incumplimiento de los requisitos de instalación aquí enumerados, aún contando con la protección adicional de un disyuntor diferencial.
Haga verificar por un electricista matriculado que la instalación de puesta a tierra de su vivienda cumpla con los requisitos solicitados por la legislación vigente.
Antes de conectar la unidad a la línea de alimentación deberá cerciorarse que:

**1-** La tensión de alimentación sea de 220 V. c.a. 50Hz.
**2-** La sección mínima de los conductores de alimentación hasta el tomacorriente del horno, sea no inferior a 2,5 $mm^2$.
**3-** La instalación eléctrica tenga el conductor de tierra debidamente instalado.
**4-** Los fusibles de protección de la línea sean de 10 Amperes.

***Atención:***

Bajo ninguna circunstancia puede cambiarse la ficha de la unidad cortando el cable de alimentación, ni utilizarse tomacorrientes de dos bornes o adaptadores para la conexión a la red, ni hacer tomas auxiliares de la unidad a una canilla.

## ANTES DE PONER SU COCINA EN FUNCIONAMIENTO

### Lea atentamente este manual y guárdelo para futuras referencias

**1- Situar el horno sobre una superficie plana y estable.**
No debe ponerse la cocina en funcionamiento si se aprecia condensación de agua en su exterior. Esto es indicativo de una elevada humedad ambiental. Es importante que circule el aire libremente en todo el perímetro del aparato. No debe colocarse la unidad en un lugar húmedo o caliente (es decir, próxima a hornos, estufas, u otros aparatos que generen calor).

**2- No bloquear las salidas de aire**.
Mantener despejadas todas las salidas de aire durante la cocción. Si están cubiertas durante el funcionamiento, la cocina puede recalentarse. En este caso, un dispositivo de seguridad termosensible apagará la cocina automáticamente. La cocina permanecerá inoperable hasta que se enfríe lo suficiente.

**3- Debe existir un espacio libre no menor a 15 cm. en la parte superior y alrededor del aparato para mantenerlo debidamente ventilado durante su operación.**

**4- Extraer todos los materiales de embalaje del interior de la cocina antes de conectar la cocina a la red de alimentación.**

**ATENCIÓN:**
*Los tiempos de cocción indicados en este manual, están especificados para una tensión de alimentación de 220 V. c.a. En caso que dicha tensión sea menor (dentro de los valores indicados en ESPECIFICACIONES) los tiempos de cocción se incrementarán.*

*Si el cable de alimentación estuviese dañado, éste debe ser reemplazado por un servicio técnico autorizado o una persona calificada.*

## PRECAUCIONES PARA EVITAR LA EXPOSICIÓN A LAS MICROONDAS

***Tenga en cuenta las siguientes precauciones de seguridad para evitar una peligrosa exposición a la energía de microondas.***

**(A)** Bajo ningún concepto debe intentarse hacer funcionar la cocina con la puerta abierta o intentar forzar las trabas de seguridad, ni introducir objetos extraños en los orificios de las trabas de seguridad. No intente efectuar ningún tipo de mantenimiento ni retire ninguna cubierta del equipo.

**(B)** No colocar ningún objeto entre la puerta y el cuerpo de la cocina ni permitir que se acumulen restos de comida en las superficies de contacto entre ambos.
Asegurarse de mantener limpias la puerta y las superficies de unión de la misma con la cocina, pasando un paño húmedo, y a continuación, otro seco y suave.

**(C)** No debe ponerse en funcionamiento si ha recibido golpes o desperfectos en la puerta o superficies de unión de la misma, en ese caso desconecte la cocina y recurra a un Servicio Técnico Autorizado.

**ES SUMAMENTE IMPORTANTE QUE:**
Cierre correctamente la puerta de la cocina, y verifique que no hayan sufrido daños o deterioros los siguientes elementos:
a:La puerta, las juntas de la puerta o las superficies de contacto.
b: Las bisagras de la puerta (rotas o sueltas).

**Si tiene alguna duda acerca de la condición o el correcto funcionamiento de su cocina a microondas, recurra a un Servicio Técnico Autorizado.**

## ADVERTENCIAS

- Si la puerta o la unión de la puerta está dañada, la cocina no debe ser utilizada antes de ser reparada por un servicio técnico autorizado.
- Es peligroso para toda persona no competente proceder a operaciones de mantenimiento o de reparación, que necesiten retirar la tapa que protege contra la exposición a la energía de las microondas.
- No dejar utilizar la cocina a los niños sin vigilancia, a menos que se les den las instrucciones adecuadas para que el niño pueda utilizar la cocina de forma segura y que comprenda los riesgos de un uso incorrecto.

## CONSEJOS ÚTILES

- Controlar periódicamente los alimentos durante la cocción. Debe recordarse que el tiempo de cocción puede necesitar ajustes, ya que los alimentos varían en cuanto a peso, madurez y forma. Cuando se utiliza la cocina a microondas es muy fácil cocinar en exceso los alimentos, especialmente al tratarse de cantidades pequeñas. Al determinar el tiempo de cocción de un alimento, se recomienda fijar un tiempo mínimo inicial, ya que siempre se puede cocinar por un tiempo más en caso de que no esté en su punto justo.

- Debe procurarse no cocinar en exceso alimentos con alto contenido en grasas, azúcar, almidón o frutas, como pueden ser las tartas, papas rellenas, etc. Conviene siempre calcular el tiempo de cocción mínimo y comprobar frecuentemente el estado de cocción de estos alimentos. Una cocción excesiva puede hacer que este tipo de alimentos se prenda fuego y dañen seriamente la cocina.

- El tiempo de reposo de los alimentos es importante. Cuando estos se retiran de la cocina, la cocción de los mismos continúa durante un breve período de tiempo.

- Los trozos de comida más delgados se cocinan más rápido que los más gruesos.

- Los alimentos refrigerados tardan más en cocinarse que los alimentos que se conservan a temperatura ambiente.

- Colocar los alimentos a cocinar en el centro de la bandeja giratoria.

- Conviene remover de tanto en tanto las cazuelas o platos que lleven líquidos espesos para permitir una distribución uniforme del calor.

- Debido a la mayor rapidez de cocción de la cocina a microondas frente a métodos convencionales, es imprescindible no excederse del tiempo de cocción recomendado.

- El tiempo de cocción puede verse afectado por factores tales como la temperatura inicial, el peso, el tipo de alimento, el tamaño y tipo de recipiente que se emplee.

- Si observa fuego o excesivo humo dentro del horno mantenga la puerta cerrada y desconéctela de la red de alimentación. Abra la puerta solamente después de haber cerciorado que el problema haya cesado.

### MATERIALES APTOS PARA USO EN MICROONDAS

**LA PRUEBA DE IDONEIDAD:**
Para comprobar que un recipiente es apto para microondas, colocarlo vacío en la cocina y poner medio vaso con agua. Encender la cocina a potencia MÁXIMA durante 20 o 30 segundos. Si el plato o recipiente se calienta en exceso, no debe utilizarse en la cocina a microondas.

**Vajilla:** La porcelana, así como objetos de barro, loza o porcelana blanca, son aptos pero no deben emplearse si tienen elementos decorativos metálicos.

**Vidrio:** Los recipientes especiales “del horno a la mesa” o de cerámica suelen ser aptos, pero una vez mas, deben evitarse aquellos que lleven adornos metálicos. También es apto el vidrio para preparación de bebidas, y dulces. Conviene tener cuidado con objetos delicados de cristal, ya que pueden romperse fácilmente al someterse a cambios repentinos de temperatura.

**Plástico:** Los plásticos raras veces se ven afectados por las microondas. Los termoplásticos son ideales para uso en microondas, ya que soportan temperaturas muy elevadas. Algunos plásticos pueden deformarse y decolorarse a causa del calor que desprenden algunos alimentos, como los de alto contenido en azúcar o grasas. Existen plásticos no aptos para usar en microondas, si tiene dudas sobre el material realice la prueba de idoneidad mencionada anteriormente.

**Papel:** Los platos, tazas, toallas y servilletas de papel son útiles para la cocción en microondas, pero sólo durante periodos de cocción reducidos. El papel de cocina es muy útil para absorber el exceso de humedad o grasa al cocinar cierto tipo de alimentos.

**Materiales aptos para tapar alimentos:**
Algunos alimentos requieren de una cocción dentro de fuentes o platos cubiertos. Puede utilizarse film de plástico del tipo autoadherente para cubrirlos. Debe tenerse especial cuidado al descubrir los alimentos cocidos ya que la acumulación de vapor en el interior del recipiente puede provocar quemaduras en manos y brazos si no se extreman las precauciones.

## CÓMO COCINAR CON MICROONDAS

1. Antes del uso, verificar que los utensilios sean los apropiados para ser empleados en cocinas a microondas.

2. No utilizar utensilios de metal ni recipientes que tengan reborde metálico. No utilizar tenedores o cubiertos metálicos en la cocina.

3. No colocar botellas tapadas, comidas ni líquidos en recipientes herméticos o sellados en el interior de la cocina, ya que tienen riesgo de explotar.

4. No envolver la comida a calentar en papel de aluminio. La energía de microondas no puede penetrar el metal, por lo que no se cocinará el alimento. Pueden utilizarse trozos de papel de aluminio para cubrir una parte del alimento para evitar una cocción excesiva, pero debe evitarse que entre en contacto con las paredes de la cocina.

5. No se aconseja freír alimentos ya que no se puede controlar la temperatura del aceite, manteca o margarina.

6. No cocinar huevos en sus cáscaras, ya que acumulan presión en su interior y pueden reventar. Perforar la yema antes de su cocción. No recalentar huevos a menos que éstos sean revueltos, tampoco caliente huevos duros con o sin cáscara.

7. Perforar la piel de papas, batatas, tomates y otros alimentos similares antes de cocinarlos.

8. No utilizar cierres de alambre plastificado.

9. Al hacer pochoclo utilice solamente el que sea especial para cocción en microondas.

10. No se recomienda el uso de bolsas de plástico empleadas para conservación de alimentos a no ser que estas sean aptas para microondas.

11. Proceder con cuidado al retirar de la cocina cualquier plato o recipiente, ya que algunos materiales absorben más energía de microondas y pueden recalentarse. El calor transmitido por la comida calienta al recipiente, por lo que deberían utilizarse guantes de cocina.

12. No encender la unidad sin que ésta contenga alimentos en su interior, ya que se pueden producir desperfectos en la misma. Cuando la cocina no esté en uso, Ud. puede dejar un vaso con agua en su interior, puesto que absorberá la energía en caso de ponerla involuntariamente en funcionamiento.

13. Se pueden calentar o hervir líquidos en una cocina a microondas. Sin embargo se debe tener cuidado al retirar un líquido caliente de su interior. Al calentar líquidos, conviene verter en ellos una cucharada adicional de líquido frío al finalizar su cocción, con el fin de evitar el llamado “hervor retardado”.

    ***ATENCIÓN:*** **Debe dejarse el líquido en la cocina al menos 20 segundos después de finalizada su cocción, lo cual permitirá que su temperatura se equilibre. No tener en cuenta esta precaución puede dar lugar a que se produzca el hervor del líquido en el momento de su manipulación con el consiguiente riesgo de quemaduras provocadas por su desbordamiento.**

14. **Al calentar alimentos para bebés, y en especial las mamaderas de leche, deben observarse las siguientes precauciones:**

    **a.** Agitar por unos instantes antes de controlar la temperatura. No tener en cuenta esta precaución puede dar lugar a quemaduras debido al excesivo calor del alimento.

    **b.** Las botellas o mamaderas de cuello estrecho pueden romperse con violencia si se

calientan en exceso por lo que deben extremarse las precauciones al utilizar este tipo de recipientes.

**c** Es importante desenroscar y quitar la tapa de la mamadera antes de introducirla en la cocina. En caso contrario, esta puede romperse si se calienta en exceso.

15. Quitar el envoltorio de plástico de los alimentos antes de cocinar o descongelar. En algunos casos, las instrucciones de cocción de ciertos alimentos recomiendan cubrir con plástico un alimento para su cocción, en cuyo caso debe cerciorarse de que se emplee un material apto para el uso en cocinas a microondas.

16. Es recomendable comprobar los ajustes de la cocina (de potencia y tiempo de cocción) antes de ponerla en funcionamiento. La cocción excesiva de ciertos alimentos puede provocar la ignición de estos, con los consiguientes daños.

17. Es recomendable que cada tanto observe la cocina cuando se calientan o cocinan alimentos en recipientes descartables de plástico, papel u otros materiales combustibles.

18. No utilizar termómetros convencionales (metálicos). Sacar siempre los alimentos de la cocina para comprobar la temperatura.

19. No secar papel mojado en la cocina a microondas.

**NUNCA VERTER AGUA EN EL INTERIOR DE LA COCINA.**

## PRECAUCIONES PARA MODO GRILL

1. Tenga cuidado al abrir la puerta de la cocina, del interior emanará aire caliente.

2. Mantenga libre de obstáculos las salidas de aire de la cocina.

3. Mantenga la cocina libre de grasas acumuladas.

4. **ATENCIÓN:** No permita que los niños toquen la cocina.

5. Los materiales inflamables pueden prenderse fuego por el calor emitido por el resistor y provocar graves quemaduras.

6. No deje que se acumulen grasas u otras sustancias inflamables en el interior de la cocina, o en sus proximidades.

7. No toque el resistor ni la superficie interior de la cocina, ya que estos pueden estar muy calientes, aún cuando revistan su color normal. Durante o inmediatamente despues de utilizar la cocina, no tocar ni dejar que su ropa entre en contacto con el interior de la cocina; debe dejar pasar tiempo suficiente para que ésta se enfríe antes de tocar cualquier parte.

8. Las superficies exteriores potencialmente calientes comprenden los orificios de ventilación y superficies cercanas a éstos, así como la hendidura de la parte inferior de la cocina y la puerta.

9. Recuerde: la superficie interior de la cocina puede estar muy caliente al abrir la puerta.

10. En ocasiones, la superficie sobre la cual se apoya la cocina se calienta por lo cual debe evitarse entrar en contacto con dichas superficies durante o inmediatamente despues de su utilización.

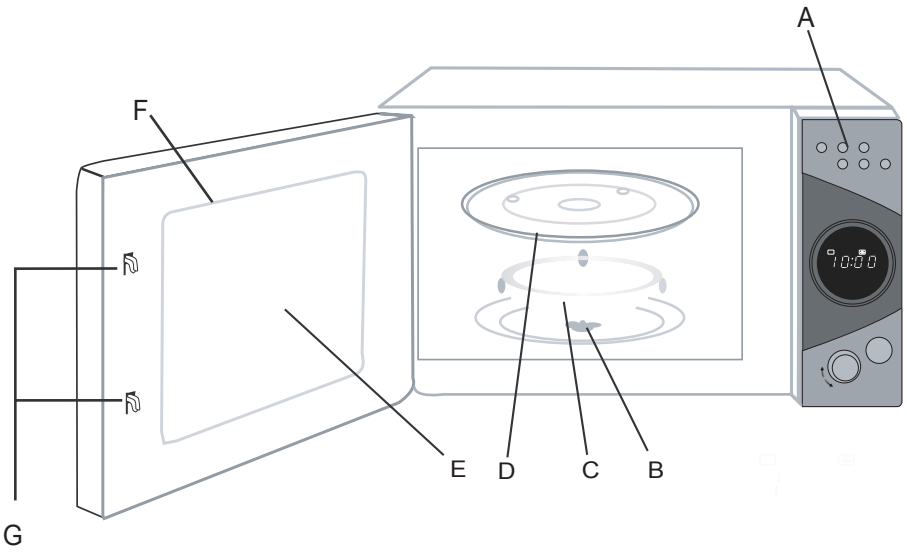
11. No toque ni permita que cualquier objeto cubra los orificios situados en la parte inferior de la unidad durante o inmediatamente después de su utilización.

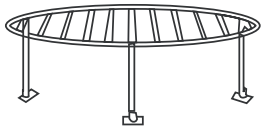
12. No coloque ropa o trozos de papel sobre la parte posterior de la cocina, ya que estos pueden prenderse fuego a causa del aire caliente procedente del interior de la cocina.

13. Utilice guantes de cocina al manipular cualquier recipiente en relación con la cocina.

14. Tenga cuidado al tocar la puerta ya que puede estar a muy alta temperatura.

# DESCRIPCIÓN DE PARTES

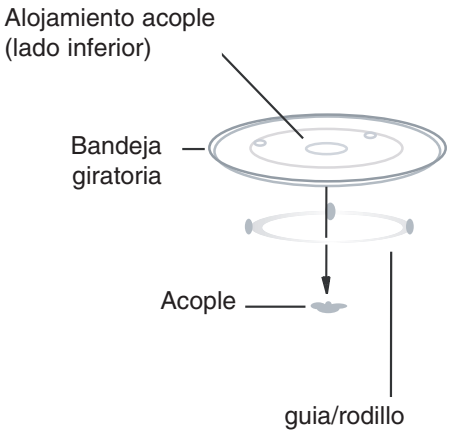


Rejilla espaciadora

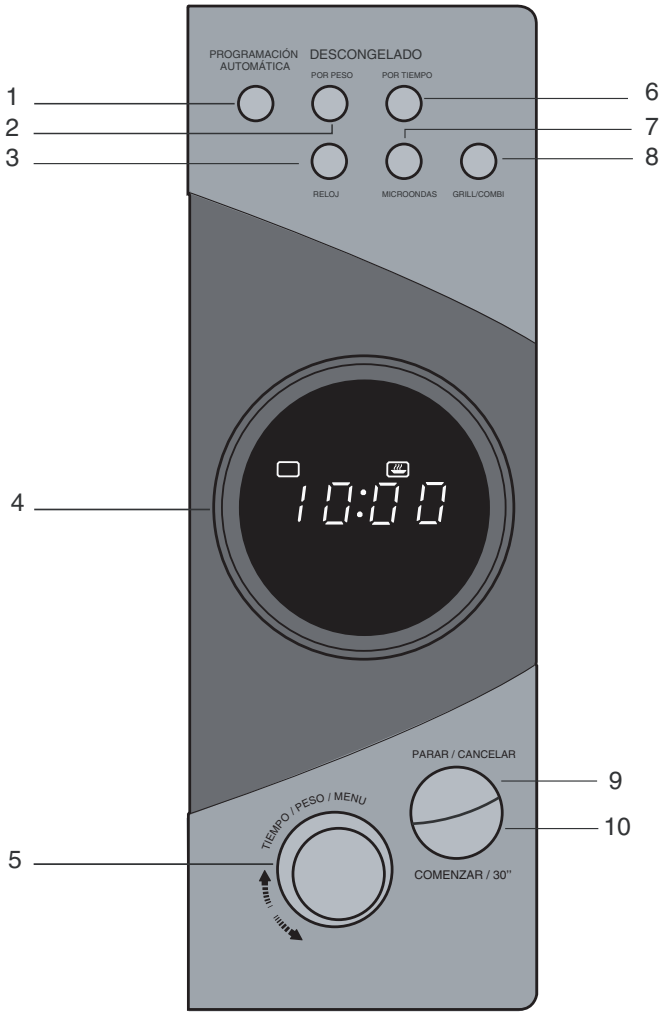
A) Panel de Control
B) Acople de bandeja
C) Guia/Rodillo
D) Bandeja giratoria
E) Ventana transparente
F) Puerta
G) Sistema de seguridad de la puerta

## Instalación de la bandeja giratoria




a) Nunca coloque la bandeja giratoria al revés. Esta nunca debe tener el giro restringido.
b) La bandeja giratoria y el conjunto guía/rodillo deben utilizarse siempre durante la cocción.
c) Todo alimento y envases de los mismos se colocan siempre en la bandeja giratoria para cocinar.
d) Si el conjunto guia/rodillo o la bandeja giratoria se agrietan o rompen, contáctese con su servicio técnico autorizado más cercano.

# PANEL DE CONTROLES




1.- PROGRAMACIÓN AUTOMATICA:
Podrá programar rápidamente la cocina dependiendo del tipo de comida a cocinar.

2.- DESCONGELADO POR PESO:
Permite seleccionar el descongelado por el peso del alimento.

3.- RELOJ:
Ajusta la hora y configura el encendido demorado.

4.- VISOR:
Podrá visualizar todas las funciones programadas, tiempo restante de cocción, nivel de potencia, etc.

5.- CONTROL ROTATIVO:
Permite ajustar tiempos y seleccionar los programas automáticos.

6.- DESCONGELADO POR TIEMPO:
Permite descongelar los alimentos en función del tiempo seleccionado.

7.- MICROONDAS:
Permite ajustar el nivel de potencia al que se cocinarán los alimentos.

8.- GRILL/COMBI :
Le permite acceder al modo Grill o al modo Combinado (Grill + Microondas)

9.- PARAR/CANCELAR:
Para realizar una pausa en la cocción y/o cancelar la misma.

10.- COMENZAR/30":
Permite comenzar la cocción, adicionar tiempo, activar el modo de cocción rápida.

## GUIA DE OPERACIÓN

### 1. Puesta en hora del reloj

Cuando conecte su cocina a la red de 220VCA, el indicador digital mostrará “0:00” y el zumbador sonará una vez. El rango horario estará entre 0:00 y 23:59,

1) Presione “Reloj”, el primer dígito de la hora titilará y el indicador de reloj se iluminará.
2) Gire el control " " para ajustar la hora actual
3) Presione nuevamente la tecla "Reloj", titilarán los dígitos de los minutos. Gire el control " " para ajustar los minutos.
4) Presione “Reloj” para activar la puesta en hora del reloj.

Nota: Si durante el proceso de puesta en hora del reloj presiona la tecla “Parar/Cancelar” o si no se opera por más de 1 minuto, el indicador digital volverá a la posición inicial “0:00”.

### 2. Cocción en una etapa

Presione la tecla "MICROONDAS" secuencialmente para seleccionar el nivel de potencia deseado. Hay 5 niveles de potencia disponibles para elegir (ver tabla). El tiempo máximo de cocción es de 95 minutos.
También puede variar la potencia de microondas utilizando el control " " Luego de haber presionado la tecla "MICROONDAS"

| Presionando “MICROONDAS” | Nivel de potencia | Indicador Digital | Aplicación |
|---|---|---|---|
| Una vez | 100% | | Recalentar, hervir agua, cocinar vegetales y pollo |
| Dos veces | 80% | | Cocinar arroz, pescados y mariscos, galletas y carnes |
| Tres veces | 50% | | Calentar leche, tortas, guisos |
| Cuatro veces | 30% | | Descongelar |
| Cinco veces | 10% | | Mantener alimentos calientes, suavizar cremas heladas |

Ejemplo: Si Ud. Desea usar la potencia al 50% y cocinar por 10 minutos, debe operar la cocina de acuerdo a los siguientes pasos:

1) Presione la tecla “MICROONDAS” tres veces.
2) Presione la tecla “Comenzar” para confirmar el nivel de potencia.
3) Gire el control " " para ajustar el tiempo de cocción: 10:00.
4) Presione “Comenzar ” para comenzar la cocción.

NOTA: Pasos de ajuste de tiempo del control " "
0 a 1 minuto : pasos de 5 segundos
1 a 5 minutos : pasos de 10 segundos
5 a 10 minutos : pasos de 30 segundos
10 a 30 minutos : pasos de 1 nimuto
30 a 95 minutos : pasos de 5 minutos

**3. Encendido rápido.**

Cuando la cocina no tiene ningún programa seleccionado, presione “Comenzar” para comenzar la cocción con la potencia al máximo por 30 segundos. Presionando repetidamente dicha tecla, usted podrá extender el tiempo hasta 95 minutos en pasos de 30 segundos.

**4. Descongelamiento por peso**

1) Presione la tecla “Descongelar por peso” una vez, el display indicará def 1; se iluminará el indicador de descongelado
2) Seleccione el peso del alimento a descongelar entre 100 y 2000 gramos con el control " “
3) Presione “Comenzar” para comenzar el descongelamiento.

**5. Descongelamiento por tiempo**

1)Presione la tecla “Descongelar por tiempo”, el display indicará def2; se iluminará el indicador de descongelado
2) Seleccione el tiempo de descongelamiento con el control "."
3) Presione “Comenzar” para comenzar el descongelamiento.

**6. Ingreso de programas automáticos**

1) Presione la tecla “Programación Automática” y a continuación gire el control " " para seleccionar uno de los programas automáticos, presione la tecla “Programación Automática” para confirmar.
2) Seleccione con el control " " el peso de acuerdo a la tabla de programas automáticos.
Presione la tecla “Comenzar” para iniciar.
También puede seleccionar los programas automáticos girando directamente el control rotativo.
Si al girar el control en sentido horario no se seleccionan los programas automáticos, presione la tecla “Parar/Cancelar” y vuelva a girar el control en sentido horario.

Procedimiento del Menú automático

| Menu | Peso | Display |
|---|---|---|
| A-1 Calentar | 200 g | 200 |
| | 400 g | 400 |
| | 600g | 600 |
| A-2 Pizza | 200 g | 200 |
| | 400 g | 400 |
| A-3 Papa | 200 g | 200 |
| | 400 g | 400 |
| | 600 g | 600 |
| A-4 Carne | 250 g | 250 |
| | 350 g | 350 |
| | 450 g | 450 |
| A-5 Vegetales | 200 g | 200 |
| | 300 g | 300 |
| | 400 g | 400 |
| A-6 Pescado | 250 g | 250 |
| | 350 g | 350 |
| | 450 g | 450 |
| A-7 Pasta | 50 g (Con 450 g de Agua natural) | 50 |
| | 100 g (Con 800 g de Agua natural) | 100 |
| A-8 Sopa | 200 ml | 200 |
| | 400 ml | 400 |
| A-9 Papilla | 550 g | 550 |
| | 1100 g | 1100 |

Ejemplo: Si Ud. quiere usar el modo de “Menú Automático” para cocinar 350 g. de pescado.

1) Seleccione el programa “A-6” Pescado.
2) Presione la tecla “Prog. Auto” para confirmar y seccione el peso (350g) girando el control " "
3) Presione “Comenzar” para comenzar la cocción.

**7. Cocción en modo Grill**

1) Presione la tecla “Grill/Combi” una vez, el indicador digital mostrará “G” y se encenderá el indicador del Grill.
2) Presione la tecla “Comenzar” para confirmar y seleccione el tiempo de cocción entre 0:05 y 95:00 girando el control " ".
3) Presione “Comenzar” para comenzar la cocción.

Nota: Cuando transcurre la mitad del tiempo seleccionado en el modo Grill, el zumbador sonará dos veces. Esto es normal.
Para obtener un grillado parejo de los alimentos, deberá rotar los mismos, luego cerrar la puerta, y entonces presionar nuevamente "Comenzar" para continuar la cocción.

### 8. Cocción en modo combinado

1) Presione la tecla “Grill/Combi” dos veces para el modo “C-1” y tres veces para el modo “C-2” Se encenderá el indicador de grill y microondas. Ver cuadro de secuencia de cocción.

| Selección | Visor | Potencia Microondas | Potencia Grill |
|---|---|---|---|
| Combi. 1 | | 55% | 45% |
| Combi. 2 | | 36% | 64% |

2) Presione la tecla "Comenzar" para confirmar y seleccione el tiempo de cocción con el control " "
3) Presione “Comenzar” para comenzar la cocción.

### 9. Cocción por etapas

Pueden seleccionarse como máximo 2 etapas de cocción en éste modo. Si una de ellas es descongelamiento, deberá seleccionarse la misma en primer término.
Nota: Las funciones automáticas no operan en el modo de cocción por etapas.

Ejemplo: Si Ud.quiere programar “20 minutos al 50% de potencia de microondas + 5 minutos al 80% de potencia de microondas” para cocinar.

1) Presione la tecla “MICROONDAS” tres veces y presione la tecla "Comenzar" para confirmar.
2) Seleccione el tiempo de cocción con el control " " hasta que el display indique 20:00.
3) Presione nuevamente la tecla “MICROONDAS” dos veces y presione nuevamente la tecla "Comenzar"para confirmar.
4) Seleccione el tiempo de cocción con el control " " hasta que el display indique 5:00.
5) Presione “Comenzar” para comenzar la cocción.

### 10. Modo para encendido demorado

Ejemplo: Comenzar a cocinar a las 12:12
1) Ingrese el programa de cocción deseado. No presione “Comenzar” en el último paso.
2) Presione la tecla “Reloj”, el indicador digital mostrará el reloj y quedará titilando.
3) Seleccione el tiempo con el control " "
4) Presione “Comenzar” para confirmar los datos ingresados. El display volverá a mostrar el reloj y se iluminará intermitentemente el indicador de encendido demorado.
5) La cocción comenzará cuando llegue la hora seleccionada.

Nota: (1) El rango horario debe estar entre 0:00 - 23:59

(2) Durante la programación, si presiona la tecla "Parar/Cancelar" o no se ingresan datos por un período de 1 minuto, la cocina volverá a su estado anterior
(3) El reloj debe ser puesto en hora antes de comenzar la programación de encendido demorado.

## 11. Función traba para niños

Para trabar: En modo de espera, presione la tecla "Parar/Cancelar" durante 3 segundos, se escuchará un largo zumbido indicando que la función está activada y el indicador digital mostrará "".
Para destrabar: Cuando la traba está activada, presione la tecla "Parar/Cancelar" durante 3 segundos, se escuchará un largo zumbido indicando que la función está desactivada.

## 12. Recordatorio de finalización de cocción.

Luego que el ciclo de cocción finaliza, el zumbador sonará 5 veces.

## 13. Función de protección

Cuando la cocina ha estado funcionando por 30 minutos o más en el modo microondas continuamente al 100% de potencia, la misma cambia al 80%.

## LIMPIEZA Y CUIDADOS

**1. PAREDES INTERIORES**

**a.** Pasar un papel de cocina o un paño con agua jabonosa para eliminar manchas y salpicaduras, luego enjuagar y secar. No utilizar estropajos o paños abrasivos.

**b.** Para aflojar partículas de comida endurecidas, colocar un vaso con agua sobre la bandeja giratoria. Seleccionar potencia MÁXIMA y encender la unidad hasta que el agua hierva. El vapor del agua ayudará a aflojar cualquier partícula pegada.

**c.** Para eliminar olores fuertes, colocar una taza con agua mezclada con jugo de limón, sobre la bandeja giratoria luego seleccionar potencia MÁXIMA y poner la cocina en marcha durante 10 minutos.

**2. PUERTAS Y SUPERFICIES DE UNIÓN DE LA MISMA**

Se trata de elementos esenciales para la seguridad, y por ello, deben mantenerse limpios y en condiciones intactas. Asegurarse que se mantengan limpias la puerta y las superficies de unión de éstas, pasando después de cada uso un paño humedecido con agua tibia y jabón y a continuación un paño suave seco. Deben eliminarse las salpicaduras en la parte interior de la puerta después de cada uso. No deben utilizarse materiales abrasivos, tales como polvos de limpieza o estropajos de acero o plástico.

**3. EXTERIOR**

El exterior de la unidad es de metal pintado. Desconectar la cocina antes de proceder a su limpieza. Limpiar con un detergente suave, luego enjuagar y secar con un paño suave. No verter agua por las salidas de aire. No utilizar nunca bencina, aguarrás o disolventes químicos. El panel frontal y los bordes pueden limpiarse perfectamente con un paño húmedo.

**4. ALMACENAMIENTO**

Si debe guardar su cocina a microondas por cualquier motivo, procure escoger un lugar seco y libre de polvo. El polvo y la humedad pueden afectar las piezas móviles de la cocina.

**5. CUIDADO Y SERVICIO**

Bajo ningún concepto debe retirarse la tapa de la cocina.

En caso de apreciar una avería que requiera reparación, apagar la unidad, desconectarla de la red y llamar a un Servicio Técnico Autorizado.

Si el cable de alimentación estuviera dañado no intente repararlo usted mismo. Recurra siempre a un Servicio Técnico Autorizado.

Si la ficha de alimentación estuviera dañada no intente repararla usted mismo. Recurra siempre a un Servicio Técnico Autorizado.

**6. BANDEJA GIRATORIA**

La bandeja giratoria es apta para lavavajillas y es fácilmente extraíble para su limpieza. Limpiar con agua tibia y jabón, luego enjuagar y secar con un paño suave. Conviene limpiar periódicamente la zona de la cocina situada debajo de la bandeja giratoria. Por otro lado, al utilizar la cocina la bandeja se calienta hasta alcanzar temperaturas elevadas. Es por ello que no debe aplicarse nunca agua fría ni limpiar con un paño frío, ya que la bandeja puede romperse.

**7. GUÍA/RODILLO**

Limpiar con frecuencia la guía/rodillo y la parte interior de la cocina. Debe utilizarse siempre la guía/rodillo conjuntamente con la bandeja giratoria.

**8. REJILLA ESPACIADORA**

Limpiar con frecuencia al utilizar el grill, hacerlo con agua tibia y jabón, luego enjuagar y secar con un paño suave.

***ASEGÚRESE DE QUE SIEMPRE ESTÉN LIMPIAS LAS SUPERFICIES DE UNIÓN DE LA PUERTA.***

**Si experimentase alguno de los siguientes problemas intente una de nuestras soluciones. Puede ahorrarse tiempo y una visita innecesaria del Servicio Técnico.**

**1. La cocina no funciona.**
**a.** ¿Esta bien cerrada la puerta?

**2. Los alimentos están poco o muy cocidos.**
**a.** ¿Ha seleccionado el tiempo adecuado?
**b.** ¿Ha seleccionado el nivel de potencia adecuado?

**3. Se aprecian chispas y descargas en el interior de la cocina.**
**a.** ¿Ha utilizado recipientes con adornos metálicos?
**b.** ¿Se ha olvidado un tenedor u otros utensilios dentro de la cocina, o colocado papel de aluminio junto a las paredes interiores?

**4. Se aprecia condensación en la parte interior de la puerta o en las paredes de la cocina.**
Esto es normal, especialmente si se cocinan alimentos con alto contenido en agua o líquidos.

**5. Corriente de aire entre la puerta y el cuerpo de la cocina.**
Esto es normal, ya que la puerta no es hermética, pero impide la fuga de microondas.

**6. Salida de vapor a través de la puerta o de la toma ventilación.**
Esto es normal.

## *Especificaciones:*

| | |
|---|---|
| ***Tensión de alimentación:*** | 220 V ~ 50 Hz |
| ***Consumo de energía:*** | |
| Microondas: | 1450 Watts |
| Grill: | 1150 Watts |
| ***Potencia de microondas:*** | 900 W (IEC-705) |
| ***Frecuencia de microondas:*** | 2450 MHz51 |
| | |
| ***Dimensiones exteriores:*** | |
| ancho: | 515 mm |
| alto: | 310 mm |
| prof.: | 410 mm |
| | |
| ***Capacidad:*** | 28 litros |
| ***Peso:*** | 15,4 Kg |

# RED DE SERVICIOS TÉCNICOS AUTORIZADOS

PARA INFORMACION Y CONSULTAS: Centro de Servicios Roque Pérez 3650 (C1430FBX) Capital Federal.
Horario de atención de lunes a viernes de 8:30 a 13 y de 14 a 17 Hs. T el.: (011) 4545-5005 / 4546-5005

| PROV. | CIUDAD | SERV. TECNICOS | TELEFONO | DIRECCIÓN |
|---|---|---|---|---|
| Cap. Fed. | Almagro | Service Club | 44865-5570 | Sarmiento 3972 |
| | Almagro | Carlos Sardella | 4958-2537 | Castro Barros 598 |
| | Balvanera (Once) | H. T. Electrónica | 4372-6297 | Tucumán 2063 |
| | Belgrano | Microondas Belgrano | 4784-6459 | T. Garcia 2689 |
| | Belgrano | Electrotel " Suc. Belgrano " | 4788-2071 | Virrey del Pino 2527 |
| | Caballito | Action Service | 4982-7190 | Acoyte 1094 |
| | Flores | Servicio Técnico Hi San | 4613-6009 | Av. Nazca 1090 |
| | Liniers | Servicio Técnico Hi San | 4644-2997 | Av.Rivadavia 10571 |
| | Microcentro | Electrotel " Suc. Uruguay " | 4813-9414 | Uruguay 953 |
| | Palermo | CIRVE | 4832-6075 | J.L. Borges ( ex Serrano ) 2290 |
| | Palermo | Tel - Ser | 4776-3639 | Paraguay 4665 |
| | Parque Patricios | ED Electrónica | 4924-6688 | Av.Chiclana 3905 |
| | Villa del Parque | Servicam | 4503-8040 | Avda. Francisco Beiró 3438 |
| | Villa Devoto | Electroservice | 4568-8800 | Av. Lope de Vega 2691 |
| | Villa Lugano | Tecnicolor | 4605-0596 | Timoteo Gordillo 4966 |
| Gran Bs. As. | Adrogue | Tecno Baires | 4264-6777 | El Churrinche 2450 |
| | Avellaneda | Casa Torres SA | 4355-4615 | Av. Mitre 2559 |
| | Avellaneda | Millennium Electronic Service | 4265-2001 | Avda.Gral.Guemes 864 |
| | Avellaneda | Service Avellaneda | 4222-5292 | 9 de Julio 96 |
| | Berazategui | Electrónica Francia | 4256-9359 | Av. Mitre 2748 |
| | Bella Vista | Fast Electronica | 4666-0817 | Av. Mattaldi 1149 |
| | Boulogne | Electrónica Leader | 4710-1141 | Bernardo de Irigoyen 727 |
| | Burzaco | Tecno Baires | 4264-6777 | El Churrinche 2450 (Temperley) |
| | Ciudad Evita | Electrobyte Soluc. y Servicios | 4487-6351 | Reynalda Rodriguez 3462. |
| | Don Torcuato | G.R.D. | 4741-8239 | Buschiazzo 1514 |
| | Escobar | Electroservice S.R.L. | 03488-426605 | Dr. Travi 737 |
| | Ezeiza | Setinel Servi. Técnico Int. | 4295-5544 | Paso de la Patria 601 |
| | Florencio Varela | Casa Torres SA | 4355-4615 | Av San Martín 824 |
| | Florencio Varela | Electro Vip | 4237-2645 | Avda. San Martin 2448 |
| | Florencio Varela | Full Service | 0810-9993298 | Belgrano 690 (Esq. 12 de Octubre) |
| | Glew | Tecnovisión | 0800-666-4330 | Obligado 198 esquina Lamberti |
| | Gral Rodriguez | Oeste Color | 0237-4850151 | Rivadavia 532 |
| | Grand Bourg | Laboratorio Electrónico Spica | 02320-439756 | Av. El Callao 122 |
| | Haedo | Setinel Serv,io Técnico Int. | 4658-4090 | Av. Pte. Peron ( ex Gaona ) 679 |
| | Hudson | La Data | 02229-440563 | Calle 53 Nro 2947 entre 129 y 130 |
| | Hurlingham | HF Service | 4452-4199 | Av.Roca 2045 |
| | Isidro Casanova | Gramar Electrónica | 4669-5169 | Paris 1750 Esquina Jean Jaures |
| | Ituzaingo | Audio CEP | 4661-3218 | Los Pozos 98 |
| | José C. Paz | Electro Tres | 4465-2565 | Ma. Ferreyra 1645 (San Miguel) |
| | José León Suarez | Electrónica Leader | 4710-1141 | B. de Irigoyen 727 (Boulogne) |
| | Laferrere | Electrobyte Soluc.y Servicios | 4626-1322 | O. Andrade 6018 |
| | Lomas de Zamora | Electrotel | 4244-0397 | Italia 78 |
| | Lomas de Zamora | Serinel | 4292-3962 | H.Irigoyen 8201 |
| | Lomas de Zamora | Tecno Baires | 4264-6777 | El Churrinche 2450 (Temperley) |
| | Lanús | Casa Torres SA | 4355-4615 | Anatole France 2018 |
| | Lanús | Elecor 2 | 4265-4286 | Reconquista 1215 (Avellaneda) |
| | Lanús | El Rey del Remoto | 4241-4141 | Hipolito Yrigoyen 4380 |
| | Lanús | Millennium Electronic Service | 4265-2001 | Av. Gral.Guemes 864 (Avellaneda) |
| | Luján | Electro Hogar | 02323-438931 | 25 de Mayo 280 |
| | Luján | Electrónica Curti | 02323-422769 | P. Alberti 821 |
| | Marmol | Tecno Baires | 4264-6777 | El Churrinche 2450 (Temperley) |
| | Martinez | Digital System SA | 4793-6746 | Yrigoyen 433 |
| | Martinez | JMB Servicio Tecnico SRL | 4717-5313 | Av. Fleming 2221 |
| | Merlo | EL Taller | 0220-4865808 | Juncal 297 |
| | Merlo | La Casa de la Electrónica | 0220-4824804 | P. Perón 25813 ( Ex Rivadavia ) |
| | Merlo | Repuestodos | 0220-4827094 | Pte. Cámpora 2198 |
| | Moreno | Oestelab Electrónica | 0237-4664790 | Int. Asseff 85 (Ex.Marcos Paz) |
| | Morón | Electrotel | 4483-3664 | Alte. Brown 746 |
| | Morón | Servotronic Moron | 4629-4565 | Buen Viaje 1222 |
| | Muñiz | Casa Paz | 4664-3646 | Presidente Perón 649 |
| | Munro | Electrónica DJT | 4756-0234 | Gobernador Ugarte 3911 |
| | Olivos | Digital System SA | 4794-1390 | Av. Maipú 3587 |
| | Olivos | Electrotel | 4799-1398 | Domingo Faustino Sarmiento 3562 |
| | Pilar | GB Electronica SRL | 02322-430443 | Rivadavia 998 |
| | Quilmes | Electrotel | 4253-6700 | Moreno 538 |
| | Quilmes | Casa Torres SA | 4255-5854 | Pellegrini 140 |
| | Ramos Mejia | Electrotel | 4656-0619 | Belgrano 224 |
| | Ramos Mejia | CIRVE | 4656-1789 | Avenida de Mayo 939 |
| | San A. de Padua | Enatronic | 0220-4831528 | Ayacucho 115 |
| | San Fernando | Cury Ruiu | 4745-9834 | Presidente Perón 2102 |
| | S.Fernando | M.P. | 4744-7240 | Gral Pinto 1252 |
| | San Fran. Solano | Fast Service | 4213-0902 | Calle 847 Nº 2757 |
| | San Isidro | Digital System SA | 4743-6739 | Primera Junta 215 |
| | San Isidro | Electrónica Leader | 4710-1141 | B. de Irigoyen 727 (Boulogne) |
| | San Isidro | Yoke service | 4747-2285 | Martin y Omar 22 |
| | San Justo | Auditel | 4651-4230 | Dr. A. Illia 2323 |
| | San Miguel | Electro Tres | 4465-2565 | Maestro Ferreyra 1645 |
| | Temperley | Tecno Baires | 4264-6777 | El Churrinche 2450 |
| | Villa Adelina | Electrónica Leader | 4710-1141 | B. de Irigoyen 727 (Boulogne) |
| | Villa Ballester | Servotronic Villa Ballester | 4768-5249 | J. Hernandez 3101 |
| | Villa Martelli | Garbo Gas | 4709-4066 | Laprida 4113 |
| | Villa Tesei | Electrónica Tesei | 4450-5447 | Av. Pedro Díaz 1001 (Hurlingham) |
| | Virreyes | Cury Ruiu | 4745-9834 | Pr. Perón 2102 (San Fernando) |
| | Wilde | Electronica Ned | 4227-3666 | Av. Mitre 6578 |

| PROV. | CIUDAD | SERVICIO TECNICOS | TELEFONO | DIRECCIÓN |
|---|---|---|---|---|
| Bs. Aires | 9 de Julio | Marcelo Milocco | 02317-424051 | E.Rios y Fournier |
| | 9 de Julio | MC Electrónica | 02317-431124 | Salta 1861 |
| | Arrecifes | Electrónica Krug | 02478-453610 | Santiago Pérez 164 |
| | Arrecifes | Servi Hogar Oscar | 02478-454884 | Av. Dardo Rocha 646 |
| | Azul | Refrigeración Adalberto Gatti | 02281-426015 | Sarmiento 345 |
| | Bahía Blanca | Electrónica D´Amato | 0291-4523437 | Donado 540 |
| | Bahía Blanca | Belt Electronica | 0291-4547548 | Brown 561 |
| | Bahía Blanca | Servicio Técnico Castelli | 0291-4565647 | Castelli 314 |
| | Bahía Blanca | Repuestolandia | 0291-4526509 | Roca 505 |
| | Balcarce | Nor TV | 02266-421401 | calle 9 Nº 332 |
| | Balcarce | Tecno Service | 02266-420762 | Uriburu esquina 30 |
| | Baradero | Casa Mazzarella | 03329-484321 | Araoz 845 |
| | Berisso | Electronica Bander | 0221-4614984 | Calle 158 Nº 1071 |
| | Bolivar | Total Audio | 02314-425649 | Avda. Gral.Paz 125 |
| | Bolivar | Zaccardi | 02314-428353 | Guemes 292 |
| | Bragado | Electronica MY | 02342-424147 | San Martín 2141 |
| | Bragado | Horacio Cheverri | 02342-424594 | San Lorenzo 945 |
| | Campana | Electrónica Diaz | 03489-423155 | Avda. Ricardo Balbín 1068 |
| | Campana | Electricidad Krautor | 03489-432919 | Lavalle 415 |
| | Campana | Emisor electrónica | 03489-440446 | Belgrano 160 |
| | Cnel. Dorrego | Serv. Int. en Refrigeración | 02932-15638477 | San Martín 601 |
| | Cnel Pringles | Serv. Pringles | 02922-42245 | San Martin 780 |
| | Cnel Suarez | Refrigeración Polar | 02926-424030 30. | Lamadrid 1946 |
| | Chacabuco | Casa Dibello | 02352-426918 | Av. Garay 211 |
| | Chascomus | Ciuci Gustavo Jose | 02241-425974 | Machado 60 |
| | Chivilcoy | Fa - Ma | 02346-424129 | Cnel Suarez 109 |
| | Dolores | Tauro Electrónica S.H. | 02245-444300 | Cramer 199 |
| | Gral Villegas | Gust.Colangelo | 03388-420156 | Rivadavia 1286 |
| | Junin | Sercom | 02362-432926 | Av. Rivadavia 437 |
| | La Plata | Cullari Refrigeración | 0221-4516597 | Calle 65 nº 1076 e/ 16 y 17 |
| | La Plata | Datos e hijo | 0221-4516021 | Calle 68 Nº 1532 |
| | La Plata | Highvision Service | 0221-4520180 | Calle 60 Nº 1033 entre 15 y 16 |
| | Las Flores | Sonimac | 02244-453233 | Leandro N.Alem 484 |
| | Lincoln | Electrónica Lincoln | 02355-421816 | 25 de Mayo 298 |
| | Lobos | Electrónica Victor | 02227-424544 | Rauch 88 |
| | Lobos | J.C. Castelao | 02227-421748 | Suipacha 344 |
| | Lobos | Electrónica Victor | 02227-424544 | Av.Pte. Hipólito Yrigoyen 709 |
| | Los Toldos | Bonamino Electrónica | 02358-442550 | Urquiza 1098 Esq. T. De Díaz |
| | Mar de Ajó | Mix Electrónica | 02257-421615 | Hipolito Yrigoyen 366 Local 42 |
| | Mar de Ajó | On Service | 02257-422380 | La Rioja 35 |
| | Mar de Ajó | Tauro Electrónica S.H. | 02257-421750 | Catamarca 14 |
| | Mar del Plata | Casa Llopis | 0223- 4765635 | Perú 2834 |
| | Mar del Plata | Central Service | 0223-4721639 | Olazabal 2249 |
| | Mar del Plata | FM service | 0223-4738855 1 | Belgrano 4477 |
| | Mar del Plata | Just Technologies | 0223-4702863 | Constitución 6981 |
| | Mar del Plata | Nova Service | 0223-4762244 | Dorrego 1721 |
| | Marcos Paz | Centro Técnico | 0220-4772250 | Bme Mitre 129 |
| | Mariano Acosta | Electrónica Eder TV | 0220-4992492 | Superí 605 |
| | Mercedes | Mercedes Televisión | 02324-423014 | calle 16 N° 1100 |
| | Mercedes | West Service | 02324-429067 | calle 14 N° 1134 |
| | Necochea | Electrónica Camejo | 02262-426134 | calle 63 N* 1745 |
| | Necochea | Frechero Service | 02262-427141 | calle 52 nº 3825 |
| | Pehuajó | Tecnovision | 02396-473849 | Godoy 545 |
| | Pehuajó | Casa Laporta y Villamor | 02396-474502 | Av. Mitre 864 |
| | Pehuencó | Serv. Int. en Refrigeración | 02932-15638477 | San Martín 601 |
| | Pellegrini | Electrónica Integral | 02392-15489258 | Pueyrredón 356 |
| | Pergamino | ACV sistemas | 02477-421177 | Dr.Alen 758 |
| | Pinamar | Electrónica Pinamar | 02254-496224 | Del Lenguado 1318 |
| | Pinamar | La Casa de la Heladera | 02254-485868 | Del Melgacho 1734 |
| | Punta Alta | Serv/ Int. en Refrigeración | 02932-15638477 | San Martín 601 |
| | Punta Alta | Elec Integrada | 02932-430128 | Alberdi 428 |
| | Ramallo | Martín Electrónica | 03407-422658 | Av. Savio 818 |
| | San Andres de Giles | Electronica Multiseñal | 02325-443350 | Belgrano 157 |
| | San Andres de Giles | TV Service | 02325-440018 | Rawson 1231 |
| | San A Areco | Laboratorio Avenida | 02326-454214 | Belgrano 343 |
| | San Nicolás | SODO SRL | 03461-428955 | Av.Luis Viale 362 |
| | San Nicolás | Servitec | 03461-454729 | B. Alvarez 148 |
| | San Nicolás | Servisystem | 03461-15537781 | Soler 227 |
| | San Pedro | Electrónica Menisale | 03329-425523 | Mitre 1699 |
| | Santa Teresita | Tauro Electrónica S.H. | 02246-520932 | Avenida 41 Nro. 688 |
| | T. Lauquén | Marcelo Martino | 02392-422434 | Mitre 113 |
| | T. Lauquén | Tecnovideo | 02392-432794 | Mitre 731 |
| | Tandil | Frijon Jose Luis | 02293-445286 | Montiel 1134 |
| | Tandil | Yarali Televisión | 02293-420529 | Alem 846 |
| | Tandil | La Casa del Lavarropas | 02293-446512 | 25 de Mayo 600 |
| | Tres Arroyos | Centro de Reparaciones | 02983-429645 | Bolivar 230 |
| | Tres Arroyos | Americo Barcala | 02983 426884 | Av. Belgrano 725 |
| | Tres Arroyos | Elect. Los Mellizos | 02983-427369 | Av. Belgrano 562 |
| | Tres Lomas | Electrónica Integral | 02394-420055 | 9 de Julio 451 |
| | Zárate | Electrónica Spinozzi | 03487-427353 | Ituzaingo 1030 |
| Catam. | Catamarca | Omicron SRL | 03833-427235 | San Martin 225 |
| | Catamarca | Datachip Electronica | 03833-453244 | Tucuman 575 |
| Córdoba | Alta Gracia | S.E.E.S. | 03547-15591611 | Prudencio Bustos 26 / 49 |
| | Alta Gracia | Solares Refrig. | 03547-420022 | Manuel Solares 1170 |

06/2008

# RED DE SERVICIOS TÉCNICOS AUTORIZADOS

PARA INFORMACION Y CONSULTAS: Centro de Servicios Roque Pérez 3650 (C1430FBX) Capital Federal.
Horario de atención de lunes a viernes de 8:30 a 13 y de 14 a 17 Hs. T el.: (011) 4545-5005 / 4546-5005

| PROV. | CIUDAD | SERV. TECNICOS | TELEFONO | DIRECCIÓN |
|---|---|---|---|---|
| Córdoba | Arroyito | Miguel Pisani | 03576-421289 | 9 de Julio 368 |
| | Bell Ville | Electrónica Vieyra | 03534-425477 | Belgrano 334 |
| | Córdoba | Audio Center | 0351-4663532 | Vieytes 1581-Barrio Avenida |
| | Córdoba | Electrónica Fuentes | 0351-5981517 | Avenida Patria 1104 |
| | Córdoba | Electrónica Procor | 0351-4882026 | Avda. Octavio Pinto 2636 |
| | Córdoba | Electrotel | 0351-4255999 | Av. Colón 544 |
| | Córdoba | Electrónica Monti | 0351-4222513 | Viamonte 1484 |
| | Córdoba | Microcor Servicio Técnico | 0351-4252642 | Igualdad Nro 9 Local 3 |
| | Córdoba | Multiservice Córdoba | 0351-4871350 | Av. Santa Ana 2207 |
| | Córdoba | Refricord | 0351-4283650 | Igualdad Nro 9 (Centro) |
| | Córdoba | Servihome | 0351-4714930 | Santa Fe 777 - Barrio Providencia |
| | Cosquin | Crisceger Electrónica | 03541-15523713 | San Luis 731 |
| | Dean Funes | Ingetronic | 03521-420713 | Independencia 51 |
| | Jesus María | Led¨s Electronica | 03525-400600 | Avda. Juan B. Justo 1065 |
| | Laborde | Centralservice | 03534-15511358 | Sarmiento 969 |
| | Laboulaye | AC Electrónica | 03385-421219 | Sarmiento 174 |
| | Laboulaye | MTS Servicio Técnico | 03385-427866 | Ameghino 166 |
| | La Francia | JP Reparaciones | 03564-591144 | Belgrano 1714 |
| | Las Varillas | Centec | 03533-420195 | Tucuman 129 |
| | Las Varillas | Gerardo Luis Romero | 03533-421151 | Dean Funes 181 |
| | B. Ville / M.Juarez | Néstor Acosta | 03472-427914 | Maipu 850 Marcos Juarez |
| | Marcos Juarez | Omar Garis | 03472-424812 | Saenz Pena 1048 |
| | Rio Segundo | E S & T | 03572- 423891 | San Juán esquina Velez Sarfield |
| | Rio Tercero | Guerreiro Servicio Técnico | 03571-423090 | Av. San Agustín 270 |
| | Rio Tercero | Service Omega | 03571-423330 | Homero Manzi149 |
| | Rio Cuarto | Electronica Capaldi | 0358-4623003 | Paunero 832 |
| | Rio Cuarto | Servirama | 0358-4637228 | Newbery 433 |
| | San Francisco | División Audio Electrónica | 03564-425874 | Echeverría 544 |
| | San Francisco | Electrónica Nivoli Service | 03564-435499 | Gral Paz 123 |
| | San Francisco | Ochoa Jorge | 03564-438436 | Alberdi 61 |
| | Villa Carlos Paz | LMS Electrónica | 03541-430200 | H. Irigoyen 208 |
| | Villa Dolores | Rapi-Service TV | 03544-420608 | Ernesto Castellano 48 |
| | Villa María | Electrónica Grasso | 0353-4521366 | Av. Alvear 541 |
| | Villa María | Video Centro Técnico | 0353-452-3466 | San Juan 1799 |
| Corrientes | Corrientes | Electrónica del Litoral | 03783-431320 | España 770 |
| | Corrientes | Nordeste Electrónica | 03783-430719 | Mendoza 1215 |
| | Curuzú Cuatiá | Blanco Julio Cesar | 03774-424188 | El Maestro 186 |
| | Goya | Electrónica San Jose | 03777-432402 | Jose Gomes 1129 |
| | Paso de los Libres | Di Tony Electrónica e Inf. | 03772-426517 | Los 108 y T. Niveyro |
| | Paso de los Libres | Electrónica Beto | 03772-425021 | Amado Bompland 1090 |
| Chaco | Resistencia | I.T.E.T. | 03722-420504 | Vedia 475 |
| | Resistencia | Freschi Hernán Jorge | 03722-426030 | Avenida Avalos 320 |
| | Resistencia | Electronica Carlitos | 03722-424257 | Avda. Sarmiento 1285 |
| | Roque S. Peña | Electrónica Norte | 03732-423888 | Av. 2Nº439 e 9 y 11 |
| | Roque S. Peña | Carlos Mikoff | 03732-424569 | Juan Jose Castelli N* 1269 |
| | Roque S. Peña | Servichaco | 03732-423112 | Av. 33 Nro 638 entre 14 y 16 |
| Chubut | Esquel | Laboratorio Electrónico | 02945-451457 | Mitre 738 |
| | Pto Madryn | Center Electrónica | 02965-458439 | Sarmiento 588 |
| | Pto Madryn | Servi Sur | 02965-450308 | Jujuy 1427 Barrio J.B.Justo |
| | Rawson | Sud Electrodomest | 02965-483492 | Luis Costas 363 |
| | Trelew | Wimer | 02965-427935 | Ameghino 749 |
| Entre Rios | C del Uruguay | Capello TV | 03442-427877 | Justo J de Urquiza 578 |
| | C del Uruguay | Electrans Reparaciones | 03442-429002 | Galarza 1182 |
| | Colón | On Electrónica | 03447-424312 | 25 de Mayo 218 |
| | Concordia | Service Electrónica | 0345-4217929 | Urdinarrain 469 |
| | Concordia | HR Héctor Rodriguez | 0345-4216975 | Laprida 1121 |
| | Concordia | Service Luna | 0345-4211119 | Alvear 832 |
| | Crespo | Elec. Welizko | 0343-4951863 | Rivadavia 922 |
| | Chajarí | STM (Ser. Técnico Murua) | 03456-420898 | Pablo de la Cruz 1033 |
| | Chajari | Red Electrónica | 03456-424137 | 9 de Julio 2774 |
| | Gualeguay | Service Caminos | 03444-426842 | Alarcón Muñiz 206 |
| | Gualeguaychu | Electrónica San Juan | 03446-428380 | Santiago Diaz 22 |
| | La Paz | Enrique Lemos | 03437-15496529 | San Martín 1502 |
| | Parana | Refrig. J. Fernandez | 0343-4241985 | Don Bosco 780 |
| | Parana | Ion Electronica | 0343-4219784 | Gualeguaychu 410 |
| | San José | Service TV color | 03447-470260 | Cettour 1992 |
| | Victoria | Electrónica Quinti | 03436-421783 | Basualdo y 3 de Febrero |
| Formosa | Clorinda | Electrónica Int. San Expedito | 03718-424128 | Barrio E. Perón - Manz. 129 Casa 2 |
| | Formosa | C.I.R.E. | 03717-15541992 | Rivadavia 481 |
| | Formosa | Mac-Electrónica | 03717-422196 | Ricardo Guiraldes 184 |
| Jujuy | Jujuy | Electrónica Sandoval | 0388-4256847 9 | Av Parroco Marshke 528 |
| | Lib. S. Martín | Service Fede | 03886-425284 | M. Moreno esq. Av Roca |
| | Perico | Electrónica Pal-Color | 0388-4911696 | Escol. Zegada 46 Barrio Progreso |
| | San Pedro | Electrónica Coronel | 03884-420969 | Mitre 451 |
| La Pampa | Gral Pico | Electronica LP | 02302-435241 | Calle 25 Nº 1935 |
| | Gral Pico | Juan Reucci | 02302-423191 | Calle 12 Nº 725 |
| | Gral Pico | Electrónica MD | 02302-425047 | Calle 20 Nº 370 |
| | Santa Rosa | Electrónica Arab | 02954-422899 | L. N. Alem 395 Esq. Moreno |
| | Santa Rosa | Global Service | 02954-434225 | Roque Sáenz Peña 722 |
| La Rioja | La Rioja | Elecrónica Doble G | 03822-421048 | 8 de Diciembre 489 |
| | La Rioja | Telecolor | 03822-465354 | Lamadrid 435 |
| | La Rioja | Tecnos | 03822-436178 | Av. Peron 1049 |
| Mendoza | Godoy Cruz | Video Sistemas | 0261-4249601 | J.B.Justo 595 |
| | Godoy Cruz | Electromec. Breccia S. A. | 0261-4248051 | Maipú 218 |

| PROV. | CIUDAD | SERVICIO TECNICOS | TELEFONO | DIRECCIÓN |
|---|---|---|---|---|
| Mendoza | Gral Alvear | Electrónica Fischer | 02625-422295 | Patricias Mendocinas 144 |
| | Gral.Las Heras | Audiovisión | 0261-4302625 | Mitre 3350 |
| | Guaymallen | Loconte Electrónica | 0261-4323230 | Avda.Mitre 46 |
| | Mendoza | Audiovisión | 0261-4300787 | Mitre 3350 |
| | Mendoza | Pavon Servicio Técnico | 0261-4204848 | Rioja 1943 |
| | Mendoza | Auto Audio | 0261-4290528 | Colon 451 |
| | Mendoza | Delta Electrónica | 0261-4299974 | Entre Rios 299 |
| | San Rafael | Electronica Cuello | 02627-428744 | Avda. Moreno 61 |
| | San Rafael | Diger | 02627-425620 | Av. Mitre 277 |
| | Tunuyán | Costa Electrónica | 02622-422498 | Sarmiento 227 |
| Misiones | El Dorado | Tele-Son | 03751-424014 | Polonia 24 |
| | Jardin América | Electro Service | 03743-460195 | Av.Libertador 593 |
| | Leandro N. Alem | Electronica Megatones | 03754-421236 | C. de Obligado 247 |
| | Obera | Serintel | 03755-424917 | 9 de Julio 778 |
| | Posadas | Selfi | 03752-437189 | Av Roque Pérez 1798 |
| | Posadas | Electrónica CEJO S.H. | 03752-425921 | Av Lopez Torres 2623 |
| | Puerto Iguazú | Electronica Cataratas | 03757-422783 | Gomez Portillo 51 |
| | Puerto Rico | Casa Rodriguez | 03743-421318 | Alte Browm 75 |
| | San Vicente | Electro Service Beto | 03755-461214 | Av. Tejeda 101 |
| Neuquén | Neuquén | Casa Diten | 0299-4420445 | Bouquet Roldan 197 |
| | Neuquen | Electronica Valencia | 0299-443-2542 | Jujuy 78 |
| | Neuquen | Gatti electrónica | 0299 - 4431489 | Julio A Roca 1124 |
| | Neuquen | Electro Power | 0299-4778127 | Kennedy 70 |
| | San M. de los Andes | Zener Electronica | 02972-425155 | Elordi 614 |
| | S.M.de Los Andes | Polo Sur Reparaciones | 02972-428034 | Weber 520 |
| Rio Negro | Bariloche | Altron Electrónica | 02944-429981. | Rolando 691 |
| | Cipolletti | Electro Power | 0299-4778127 | Kennedy 70 |
| | Gral Roca | STA Electronica | 02941-427200 | Av. San Juán 1897 |
| | Viedma | Servicio Técnico Integral | 02920-429106 | Belgrano y Periodistas Arg. |
| | Villa Regina | Servicio Técnico Fioretti | 02941-463297 | Saavedra 125 |
| Salta | Oran | Service Master | 03878-421433 | Eduardo Arias 175 |
| | Oran | Serv. Técnico Electrod. | 03878-422507 | Lopez y Planes 560 |
| | Salta | Amec SH Electronical Center | 0387-4317874 | Gral Alvarado 920 |
| | Salta | Reparaciones Antonio | 0387-4329195 | Islas Malvinas 110 |
| | Salta | Aguilar Armando | 0387-4312702 | Ituzaingo 564 |
| | Tartagal | Electronica Norte | 03875-425517 | 9 de Julio 652 |
| San Juan | Rivadavia | Servitech San Juan | 0264-4234949 | Sarg.Cabral 1843 Oeste Local 3 |
| | San Juan | Tele Auto | 0264-4214329 | Mitre 641 oeste |
| San Luis | San Luis | Electrónica Laser | 02652-420842 | Lavalle 1498 |
| | San Luis | Electrónica Nico | 02652-433795 | Junín 679 |
| | V. Mercedes | Electrovision | 02657-422980 | Pringles 379 |
| | V. Mercedes | Cuyo Auto Radio | 02657-430599 | General Paz 1467 |
| Sta. Cruz | Rio Gallegos | Cosmos Video | 02966-420456 | M.Moreno 36 |
| Santa Fe | Armstrong | Centro Electrónica | 03471-467010 | Fischer 330 |
| | Cap. Bermudez | Lab. de Video | 0341-4916332 | San Lorenzo 2971 |
| | Casilda | Germán Vidaña electrónica | 03464-423026 | San Martín 2420 |
| | Elortondo | Hogar Servicio SRL | 03462-470600 | Malvinas Argentinas 737 |
| | Firmat | Agustin Ardiaca | 03465-423562 | Castelli 1679 |
| | Galvez | Ceriotti Electrónica | 03404-482156 | España 1027 |
| | Hughes | Air Frío SH | 02473-491418 | Cdte. Luis Piedrabuena 481 |
| | Laguna Paiva | Electronica Maipu | 0342-4940145 | Maipu 2527 |
| | Las Toscas | Electrónica Cussit | 03482-492377 | Calle 21 Nro. 585 |
| | Llambi Campbell | Electricidad Milesi | 03497-15481938 | 2 de Abril 439 |
| | Rafaela | TV Francesconi | 03492-422292 | Bv. Roca 475 |
| | Rafaela | Litoral Oeste | 03492-421006 | 12 de Octubre 635 |
| | Rafaela | Mundo Eléctrico | 03492-420094 | E. Salva 548 |
| | Rafaela | NC Refrigeración | 03492-421176 | Moreno 1139 |
| | Reconquista | Everest | 03482-421523 | Habegger 1516 |
| | Rosario | Cyber-Tronic SRL | 0341-4824000 | Sarmiento 2331 |
| | Rosario | Electrotel | 0341-421-7700 | Maipu 828 |
| | Rosario | Service Italia | 0341-4645466 | Corrientes 3562 |
| | Rosario | Simatic | 0341-4260769 | Paraguay 1374 |
| | San Guillermo | Refrigeración CHG | 03562-15453018 | Avenida Gral. Roca 405 |
| | San Justo | Norte Refrigeración | 03498-247631 | Boulevard Pellegrini 2354 |
| | San Lorenzo | Electrónica San Lorenzo | 03476-427098 | Entre Ríos 578 |
| | Santa Fé | Digital Sound | 0342-4557889 | Dr Zavalla 2664 |
| | Santa Fé | Litoral Service | 0342-4533563 | 9 de Julio 2785 |
| | Santa Fé | Santa Fé Electrónica | 0342-4891088 | Blas Parera 9282 |
| | Santa Fé | Total Service | 0342-4841001 | Pte. Julio A. Roca 2870 |
| | Santa Fé | TV Ragal | 0342-4890756 | Facundo Zuviría 5968 |
| | Santa Fé | Mundo Split | 0342-4890729 | Huergo 3327 |
| | Santo Tomé | Electrónica Siglo XXI | 0342-4751528 | Falucho 2201 |
| | Sunchales | JV Service Oficial | 03493-422314 | Alberdi 189 |
| | Venado Tuerto | Repuestogar | 03462-423621 | San Martín 1060 |
| | Venado Tuerto | Telemar sh | 03462-424061 | H.Irigoyen 1512 |
| | Venado Tuerto | Electrónica Degiovanini | 03462-463548 | H.Irigoyen 1289 |
| S. del Est. | Quimili | Emacomunicaciones | 0385-154819089 | Belgrano esq. Independencia |
| | Santiago del Estero | Ing Raúl Barchini | 0385-4213872 | Rivadavia 833 |
| | Santiago del Estero | Electrovision | 0385-4219989 | Alvarado 99 |
| T. del Fuego | Rio Grande | Electrónica Sur | 02964-422566 | Laserre 670 |
| | Ushuaia | Los Especialistas | 02901-435456 | Antartida Argentina 71 |
| Tucumán | Concepción | Electrónica AG | 03865-424666 | Lamadrid 290 |
| | Concepción | Teletronic | 03865-421202 | Belgrano 268 |
| | Tucumán | Edu Mag SRL | 0381-4229078 | M. Avellaneda 129 |
| | Tucumán | Electro NOA | 0381-4363816 | Chiclana 1338 |

06/2008

MR806 25/11/05 12:35PM Page 11

ATMA

## CERTIFICADO DE GARANTIA

*Modelo MD-828G*

*Casa vendedora ..... Fecha .....*

*Localidad ..... Provincia .....*

*NEWSAN S. A. garantiza este producto de uso doméstico, por el término de (12) meses a partir de la fecha de compra, incluyendo dentro de este período el plazo legal de 3 meses, presentando este certificado de garantía y la factura fiscal original dentro del plazo antes mencionando.*
*Esta garantía cubre todo defecto que pudiera producirse en el aparato y es válida únicamente en la República Argentina.*
*NEWSAN S. A. asegura que este producto cumple con las normas de seguridad vigentes.*
*Las condiciones de uso, instalación y mantenimiento necesarias de este equipo deberán hacerse siguiendo y respetando las especificaciones técnicas, instalación, indicaciones y consejos que se formulan en el Manual de Instrucciones que forma parte de esta garantía.*
*La presente Garantía dejará de tener validez cuando:*

*a- La etiqueta de identificación y/o número de serie hubiera sido dañado, alterado o quitado.*
*b- La operación y/o instalación no hubiera sido efectuada cumpliendo estrictamente las indicaciones del manual de Instrucciones.*
*c- Hayan intervenido personas ajenas al Servicio Técnico Autorizado de la Firma.*
*d- No se presente la factura fiscal de compra, o la misma tuviera enmiendas y/o faltare la fecha de compra.*
*e- Se verifique que los daños fueron causados por cualquier factor ajeno al uso normal del aparato.*
*f- Se verifique que los daños fueron causados por deficiencias en la instalación eléctrica o por fluctuaciones en la tensión de alimentación originadas por las compañías de distribución eléctrica.*
*g- Se verifique que los daños fueron causados por fenómenos atmosféricos tales como inundaciones, terremotos, tormentas eléctricas.*
*h- Se verifique que los daños se hayan producido por el transporte después de la compra, golpes o accidentes de cualquier naturaleza.*

*Quedan excluidos de la presente garantía todo tipo de defecto estético tales como rayaduras, roturas o deterioro de las superficies expuestas.*
*En caso de falla del equipo, el consumidor podrá elegir el lugar más conveniente paro la reparación. Indicados en listado adjunto, listado que forma parte de esta garantía. Cuando el examen realizado por nuestro Personal Técnico Autorizado sobre el producto y la documentación pertinente, determine que rigen los términos de la garantía, el mismo sera reparado sin cargo. El tiempo máximo de reparación será de 30 días hábiles contados a partir de la fecha de ingreso al servicio técnico, de no contarse con el repuesto, el tiempo máximo de reparación estará condicionado a las normas de importación de partes.*
*En el caso que NEWSAN S. A. o alguno de los Servicios Técnicos Autorizados determine la necesidad de trasladar el producto a taller, los gastos de flete, seguro o cualquier otro que deba realizarse para la ejecución del mismo regirán de acuerdo a lo que disponen las leyes 24.240 y 24.999.*
*La instalación para su correcto funcionamiento será por cuenta del consumidor.*
*Esta garantía no cubre defectos o fallas ocasionadas por deficiencias en la instalación del equipo.*
*NEWSAN S. A. no asume responsabilidad alguna por los daños personales o a la propiedad que pudieran causar la mala instalación o uso indebido del equipo.*

Garantiza:
**NEWSAN S. A.**
Roque Pérez 3650 C1430FBX Capital Federal.
Centro de Servicios, venta de repuestos y accesorios
Roque Pérez 3656 1430FBX Capital Federal, (011) 4545-5005 / 4546-5005
www.atma.com.ar

MR806 25/11/05 12:35PM Page 12

## IMPORTANTE

Para consultas, venta de repuestos y accesorios, recurra al Centro de Servicios ubicado en Roque Perez 3656 (1430) Capital Federal, (011) 4545-5005 / 4546-5005.
Para el Gran Buenos Aires o en otras zonas del país, recurra a los respectivos Servicios Técnicos Oficiales.

Distribuido por Noblex Argentina
y garantizado por

NEW SAN

INDUSTRIA ARGENTINA

La empresa se reserva el derecho de modificar el diseño y/o las características técnicas que estime convenientes sin previo aviso.